



Luzerne porte-graine: Landamine BMo

L'objectif de l'essai

L'objectif de l'essai est d'augmenter la production de semence de la luzerne avec trois applications foliaires de Landamine BMo.

Informations générales

Conditions de l'essai:

Lieu: France – Rhône-Alpes
En association avec: Lise Colomb
Variété: Luzerne type Provence

Traitements

Parcelle de 4 ha. 3^{ème} année de production.

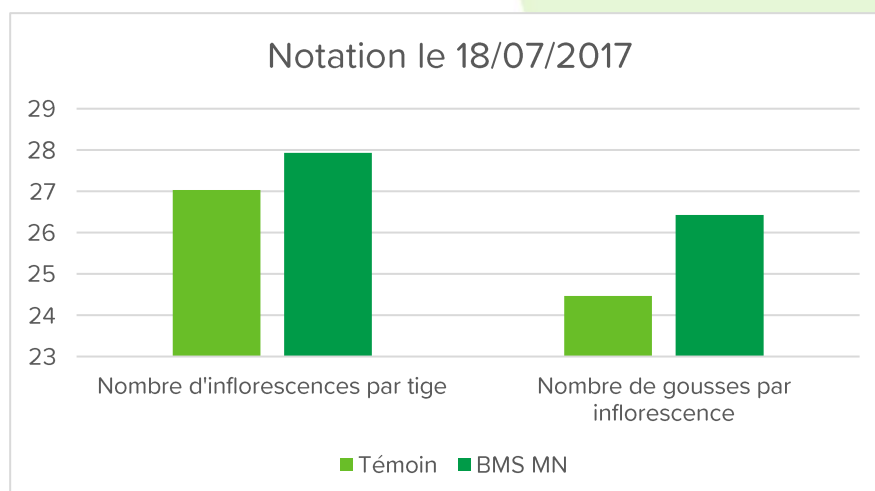
2 modalités:

- **Témoin** non traité
- **BMS MN:**
 1. Landamine BMo à 2 L/ha entre initiation et début bourgeonnement
 2. Landamine BMo à 2 L/ha entre bourgeonnement et début floraison
 3. Landamine BMo à 2 L/ha fin floraison / premières gousses brunes

Résultats

Notation : 3 répétitions, 20 tiges notées par répétition.

Notation le 18/07/2017		
	Nombre d'inflorescence par tige	Nombre de gousses par inflorescence
Témoin	27,03	24,47
BMS MN	27,93	26,43



Conclusion : Nous estimons sur la base d'extrapolation un gain de rendement à l'hectare de environ 10% grâce au LANDAMINE BMo (entre 50 et 70 kg/ha de semence en plus).